

REGISTRO DE EVENTOS DE PRECIPITACIÓN

FECHA: 2021-10-26	EVENTO N: 2380
-------------------	----------------

Caracterización de los eventos		Estaciones que registraron el evento		
--------------------------------	--	--------------------------------------	--	--

Fecha inicio: 2021-10-26	Hora inicio: 14:00:00	Nº	Nombre de la estación	Acumulado (mm)
Fecha fin: 2021-10-26	Hora fin: 17:15:00	27	Centro de Salud San Javier La Loma	12.7
Duración evento	3 horas 15 min	64	Ecoparque La Romera	10.92
Mayor intensidad de lluvia		11	Escuela Rural Fabio Zuluaga	9.91
Magnitud	24.38 mm/hora Hora: 16:59:00	20	Fundacion Hogares Claret	7.11
Estación	28. Liceo Salazar y Herrera	48	Escuela Rural Santa Angela	5.08
Municipio	Medellin, 12 La America	241	Sede Social Picacho Las Vegas	5.08
Mayor registro de lluvia acumulada				
Magnitud	12.7 mm			
Estación	27. Centro de Salud San Javier La Loma			
Municipio	Medellin			

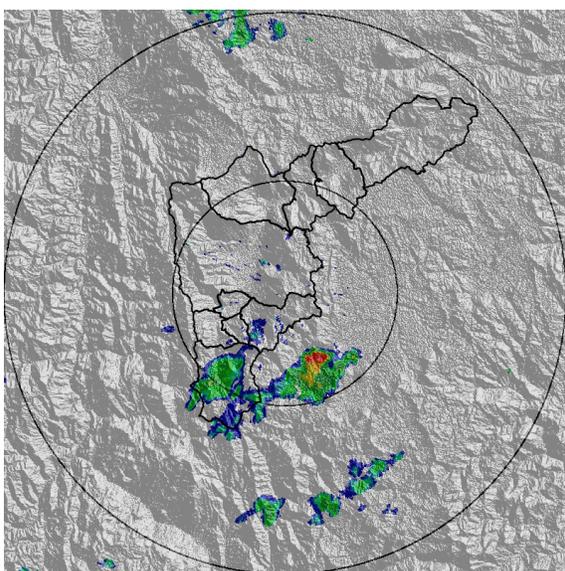
Descripción del evento de precipitación

El evento se caracterizó por la entrada de lluvias moderadas provenientes de la subregión Oriente a Medellín y los municipios del sur del Valle de Aburrá, las cuales presentaron un desplazamiento preferencial hacia el noroccidente. Inició con lluvias sobre los municipios de Caldas, Envigado y Sabaneta y posteriormente se movilizó hacia el occidente de Medellín registrando lluvias de altas intensidades en el noroccidente de la ciudad. Más tarde, nuevos núcleos de lluvias entraron por el oriente de Medellín, que en su movilización hacia el noroccidente, se fueron extendiendo sobre toda el área urbana de la ciudad hasta el final de la tarde. En el momento no se han presentado aumentos de nivel significativos sobre el río y las quebradas monitoreadas y tan solo se han registrado 10 descargas eléctricas.

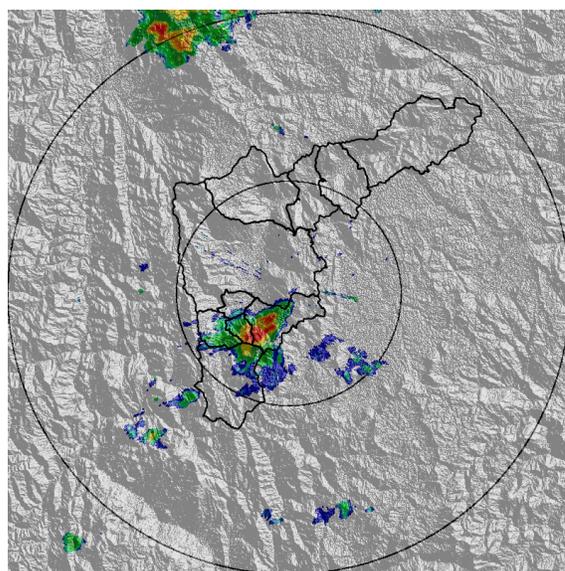
IMÁGENES DEL RADAR METEOROLÓGICO

FECHA: 2021-10-26

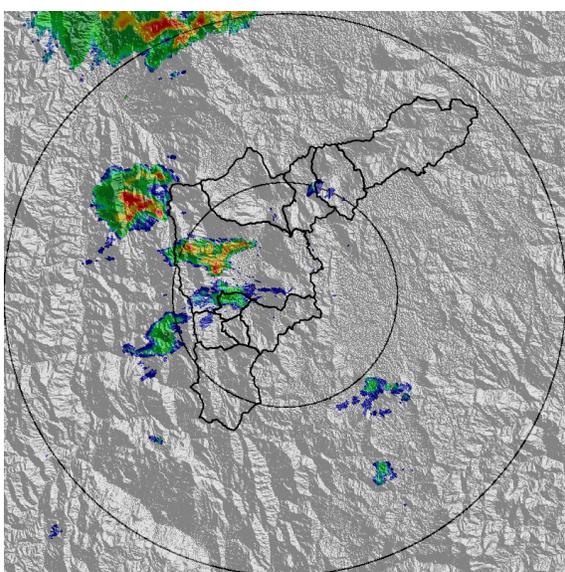
EVENTO N: 2380



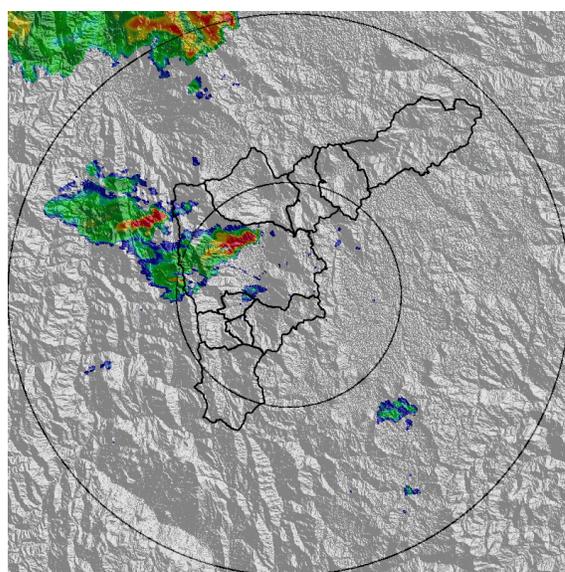
(a) 2021-10-26 14:07



(b) 2021-10-26 14:33



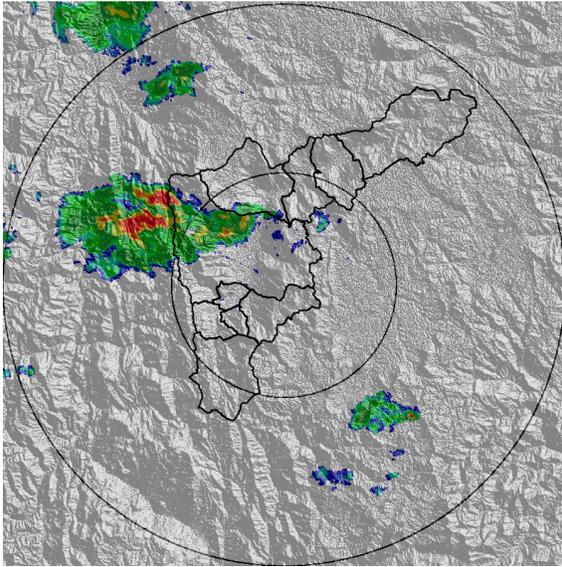
(c) 2021-10-26 15:14



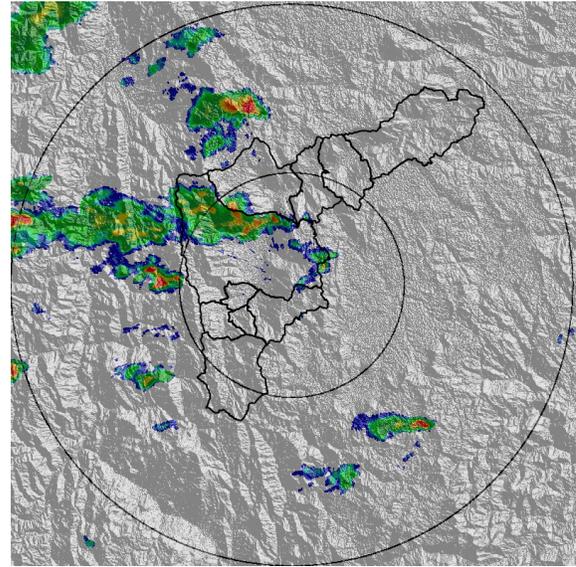
(d) 2021-10-26 15:35

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

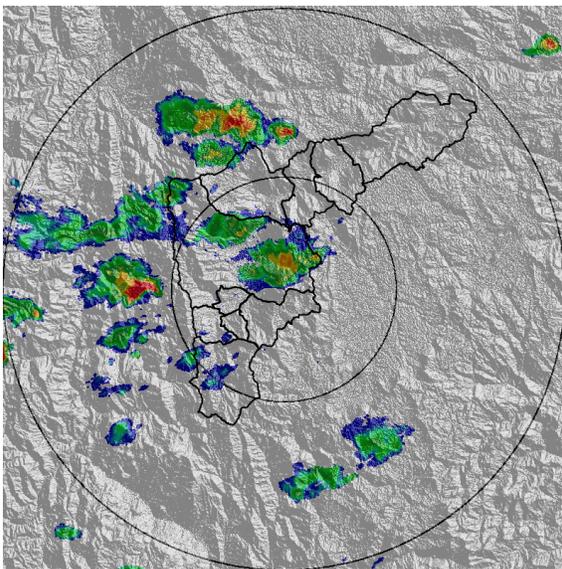
Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia



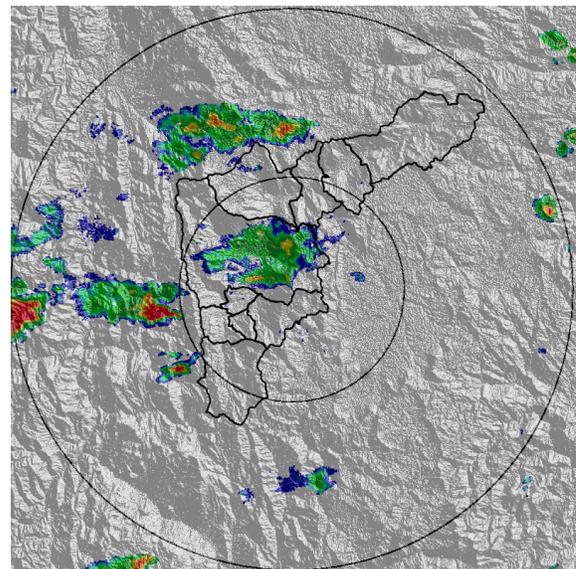
(e) 2021-10-26 16:01



(f) 2021-10-26 16:27



(g) 2021-10-26 16:48



(h) 2021-10-26 17:14

SISTEMA DE ALERTA TEMPRANA DE MEDELLÍN Y EL VALLE DE ABURRÁ

Proyecto del Área Metropolitana del Valle de Aburrá

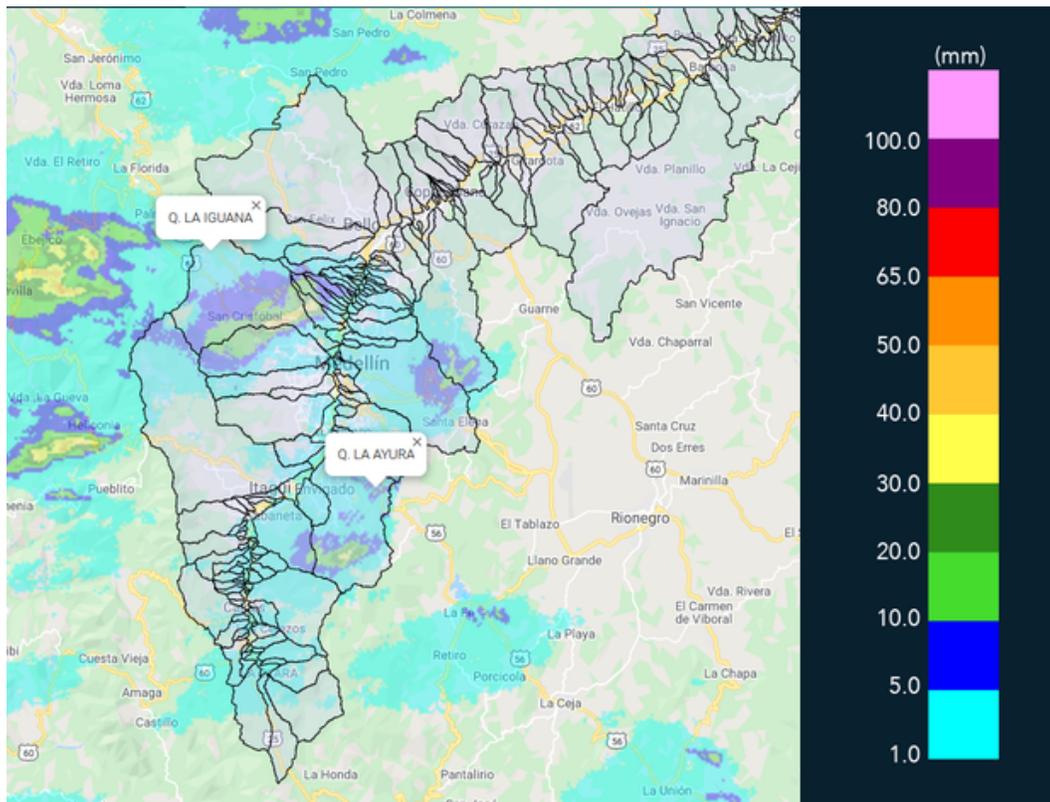
4

MAPA ACUMULADO

FECHA: 2021-10-26

EVENTO N: 2380

Los mayores acumulados se registraron sobre las cuencas de las quebradas La Iguaná y La Ayurá en Medellín y Envigado respectivamente, con valores entre 20 mm y 40 mm.



(i) Mapa de acumulados de lluvia radar durante el evento

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

MAPA DESCARGAS ELÉCTRICAS

FECHA: 2021-10-26

EVENTO N: 2380

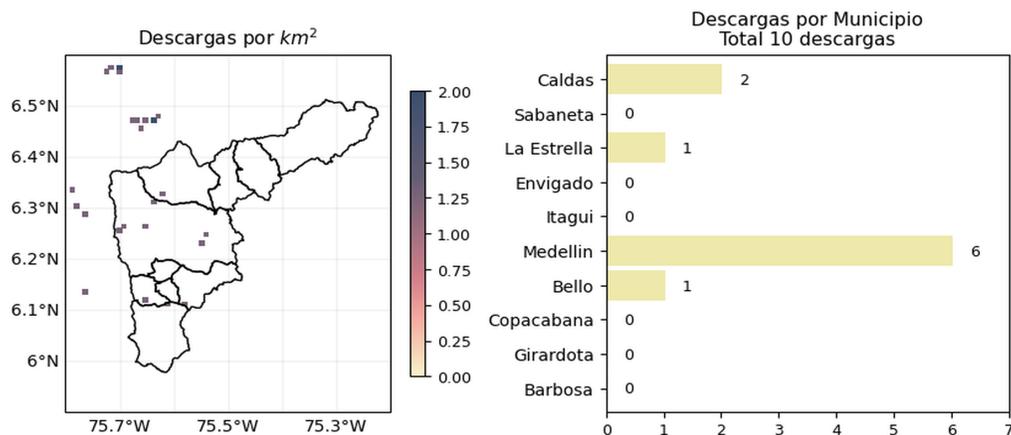
En total se registraron 10 descargas eléctricas, la mayoría en Medellín.



Descargas Eléctricas

Información Satelital: Sensor GLM

Fecha de emisión: 2021-10-26 14:00 a 2021-10-26 17:15







 @siatamedellin | www.siat.gov.co

(j) Mapa de descargas eléctricas durante el evento

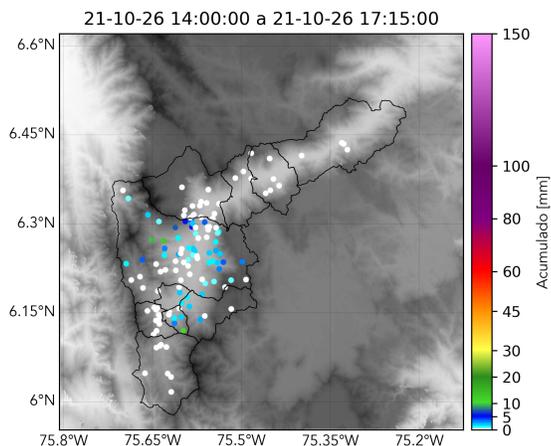
Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia

RESUMEN REDES DE MONITOREO

FECHA: 2021-10-26

EVENTO N: 2380



(k) Boletín Precipitación

Elaborado por: Camilo Chalan - Estefanía López - Oscar Sanchez
 Área Operacional
 Sistema de Alerta Temprana
www.siat.gov.co / @siatamedellin
 Teléfono: 4341987 - 4341993

Teléfono: (604) 403 88 70 | Correo: contacto@siata.gov.co

Torre SIATA: Calle 50 # 71-147 | Sede Investigación y Desarrollo: Cra. 48a # 10 Sur -123, Medellín - Colombia